玄関ドア

ヴェナート

施工関連資料（各部の調整・建付調整）

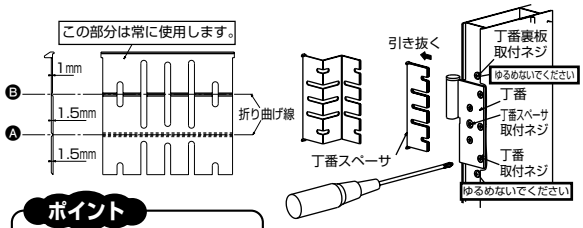
■丁番での調整※ 電動ドライバー使用禁止

枠を取付けた後、調整が必要な場合、丁番部で建付調整することができます。
※丁番での調整は、あくまで補足的なものであり調整量には限界があります。

❶左右方向の調整

アルミドアの場合

- ドア側の丁番取付ネジ(5本)および丁番スペーサ取付ネジをゆるめ、丁番スペーサを引抜いてください。
- 丁番スペーサを開き、折り曲げ線に沿って切り、元に戻して使用してください。
- 丁番を開き、折り曲げ線Ⓐで切り離して使用すると1.5㎜、折り曲げ線Ⓑでは3㎜ドア本体が吊元側に寄ります。

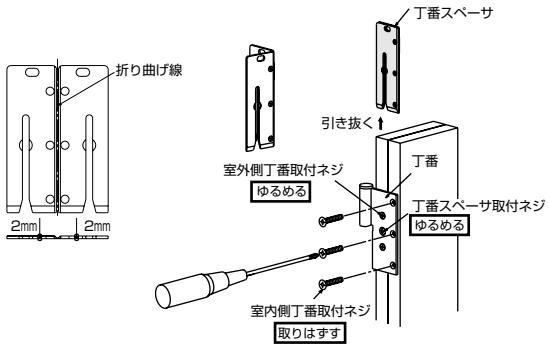


ポイント
ドア本体は、吊元側へ1.5㎜、3㎜の2段階で調整できます。

- ラッチボルトが受けに届きにくい時は、丁番スペーサセット(オプション)**BS-D-A101**を使用してください。

断熱ドアの場合

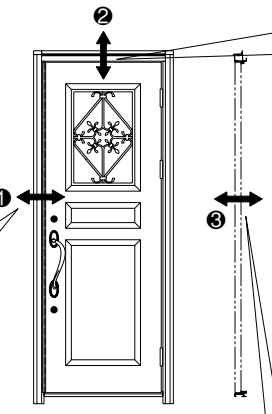
- ドア側の丁番取付ネジ(5本)のうち、室内側の3本をはずしてください。
- 残りの室外側丁番取付ネジ(2本)および丁番スペーサ取付ネジをゆるめ、丁番スペーサを上方向へ引抜いてください。
- 丁番スペーサを開き、折り曲げ線で切り離して使用すると2㎜、ドア本体が吊元側に寄ります。
  また、丁番スペーサを使用しない場合は、4㎜吊元側に寄ります。



お願い
室外側丁番取付ネジおよび**丁番スペーサ取付ネジ**は、はずさないでください。ドアが脱落する場合があります。

ポイント
ドア本体は、吊元側へ2㎜、4㎜の2段階で調整できます。

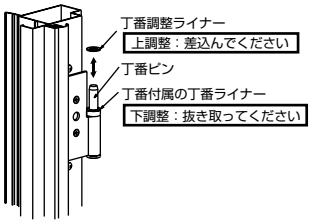
- ラッチボルトが受けに届きにくい時は、丁番スペーサセット(オプション)**BS-D-A102**を使用してください。



❷上下方向の調整

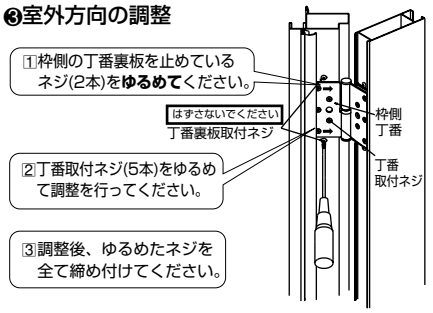
ドアを上方向に調整する場合
ドアを枠からはずし、付属の丁番ライナーを丁番ピンに差込んでください。ドアは、1㎜上がります。

ドアを下方向に調整する場合
ドアを枠からはずし、あらかじめ挟んである丁番ライナーを丁番ピンから抜き取ってください。
ドアは、1㎜下がります。



※丁番ライナーは、丁番ドアガードユニットに入っています。

❸室外方向の調整



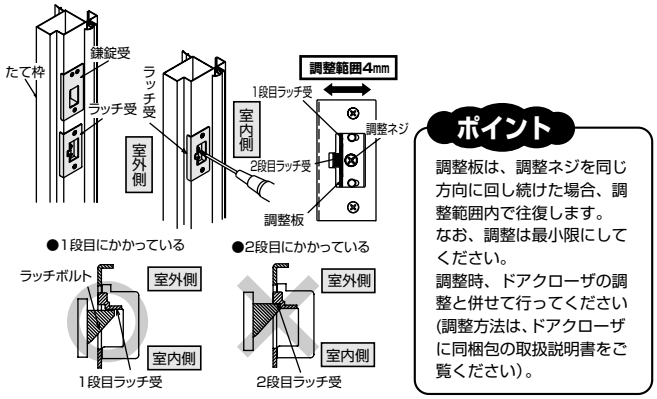
ポイント
ドア本体は、室外側へ0～3㎜まで調整できます。

お願い
丁番裏板取付ネジと丁番取付ネジは、ゆるめるだけで、はずさないでください。
ドアが脱落する場合があります。

■ラッチ受・鎌錠受の調整 電動ドライバー使用禁止

ラッチ受の調整 ラッチボルトがかからない場合は、次の操作を行ってください。

❶調整板は、調整ネジを回すことで移動できます。
1／8回転(45°)ごとに1㎜きざみで調整可能です。



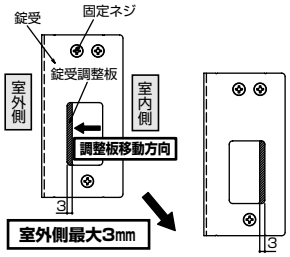
ポイント
調整板は、調整ネジを同じ方向に回し続けた場合、調整範囲内で往復します。
なお、調整は最小限にしてください。
調整時、ドアクローザの調整と併せて行ってください(調整方法は、ドアクローザに同梱包の取扱説明書をご覧ください)。

❷ラッチ受部は、階段状に2段になっています。2段目ラッチ受はドアが熱反り状態の場合の応急用の仮受け部です。通常は1段目ラッチ受で最終調整を行ってください。
確認方法 …1段目にラッチボルトがかかっている時、ドアが閉扉状態で室外側からハンドルを持たずにドアを押した場合**「カチッ」と音はしません。**

ドアが熱反り状態の場合
しばらくの間、ドアを開放して室外面に直射日光が当たらないようにしてください。
反りがなくなったことを確認の上で、再度調整を行ってください。

鎌錠受の調整

❶鎌錠受を固定しているネジ(3本)をゆるめてください。
❷錠受を室内方向に押当てながら、錠受調整板を室外方向へ引き出してください。

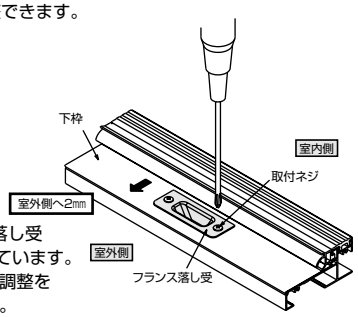


※鎌錠受は、2005年11月生産分より、調整式になっております。

■フランス落し受の調整

電動ドライバー使用禁止

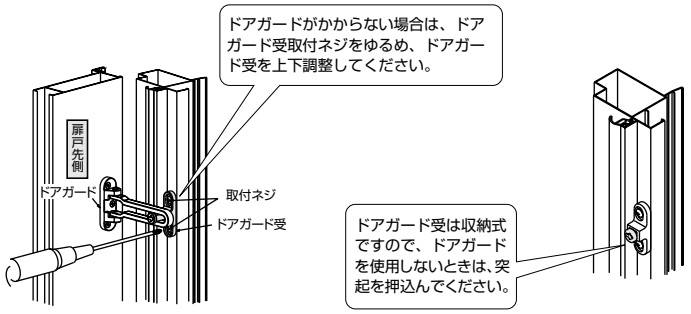
フランス落しは、取付ネジをゆるめることで
室外側へ2㎜調整できます。



※図は、フランス落し受
(下枠側)を示しています。
上枠側も同様の調整を
行ってください。

■ドアガード受の調整

電動ドライバー使用禁止

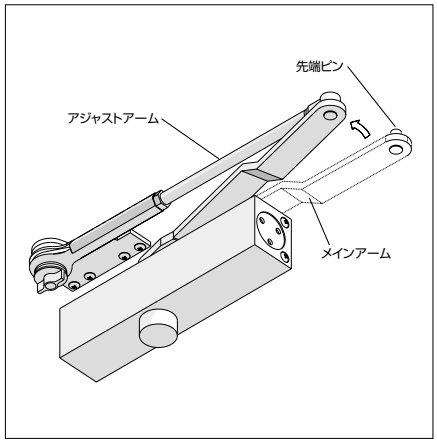


■ドアクローザの調整

ストップ角度とスピード調整が可能です。

●ワンタッチジョイント

アームの連結は先端ピンをはめ込むだけのラクラク施工。



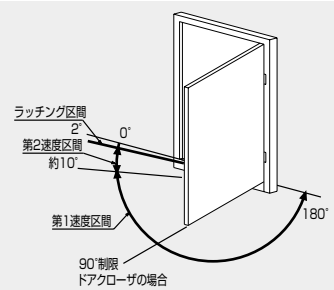
●閉じ速度の調整

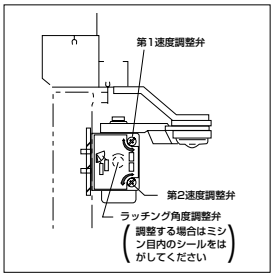
●ドアクローザは閉じ速度、ラッチングの調整が行えます。調整が必要な場合は、第1速度、第2速度、ラッチングアクションの順に行ってください。調整は次に示す図の通りに行ってください。
この要領はクローザ本体の吊元側にシールで貼付してあります。

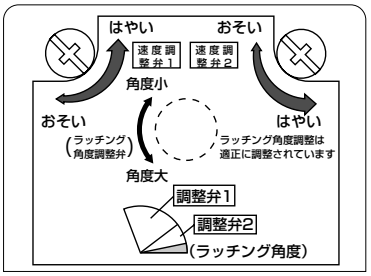
●ラッチング力は扉が閉じる寸前の閉じ力を調整するもので、角度を大きくすると閉じ力が大きくなります。
1回転で約2°、最大8°まで調整できます。

注意

調整弁は必要以上に回さないでください。また、ゆるめすぎると調整弁がはずれ、油もれを起こし正常に機能しなくなります。

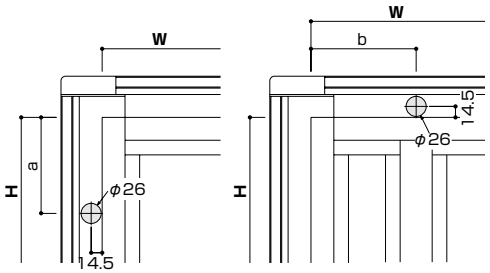






■電気錠躯体への配線用切欠き加工の位置

枠施工前に必ず柱、まぐさ等に切欠きおよび穴あけ作業を行ってください。
枠の配線取出口は親扉丁番側にあります。
(ミニマルスタイルの場合は袖パネル丁番側)

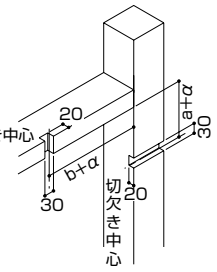


タイプ	DH	枠形態	a	b
ヴェナート[JD型]	20	ランマ無 片開き・親子	452.5	—
		ランマ付 片開き・両開き	764.5	—
	23	片開き・親子 両開き	452.5	—
		片袖FIX	452.5	—
		両袖FIX	—	184
		ミニマルスタイル 基本袖	452.5	—
		ミニマルスタイル 機能袖	142.5	—
			452.5	—

※ミニマルスタイル機能袖の場合は2箇所切欠きます。(照明配線用)

木加工参考図　※αはドア枠と躯体(柱・まぐさ)とのチリ寸法です。

●枠の取付けは、**施工説明書**に従って取付けてください。



お願い

この図は参考図です。実際の施工の際は、納まりに配慮して切欠き作業を行ってください。

ヴェナート

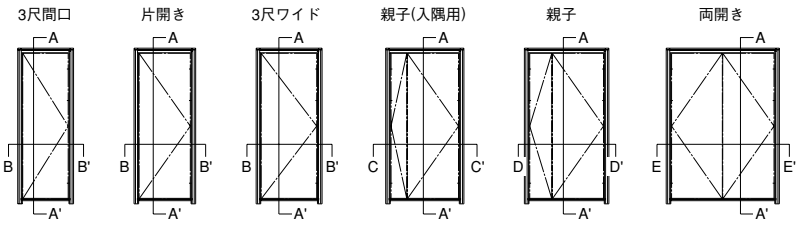
D2・D3仕様　DH=23
3尺枠・親子枠・両開き枠

縮尺 1／6 単位:mm

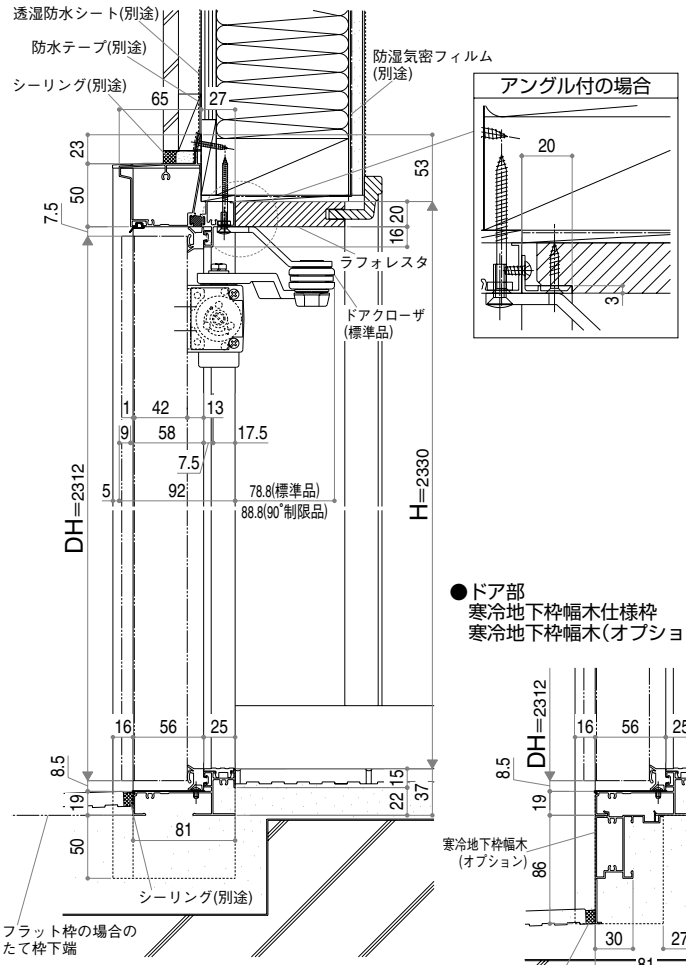
カジュアルデザイン・モダンデザイン・ジャパネスクデザイン共通 DH=23
断熱タイプ(D2・D3仕様)
■3尺枠・親子枠・両開き枠

本商品は土間納まり専用枠です。

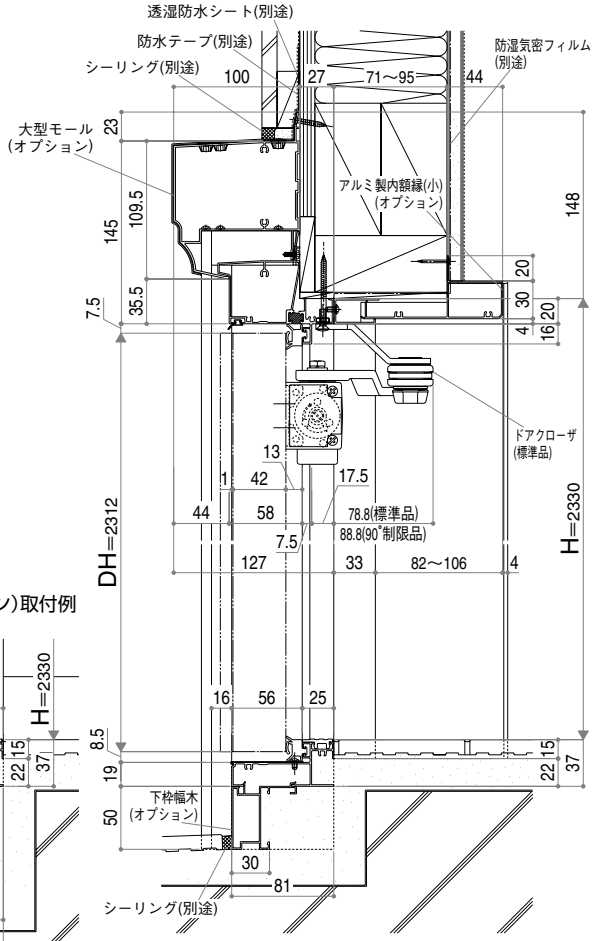
外観姿図



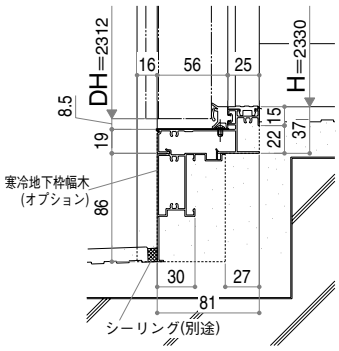
●ドア部
A−A'



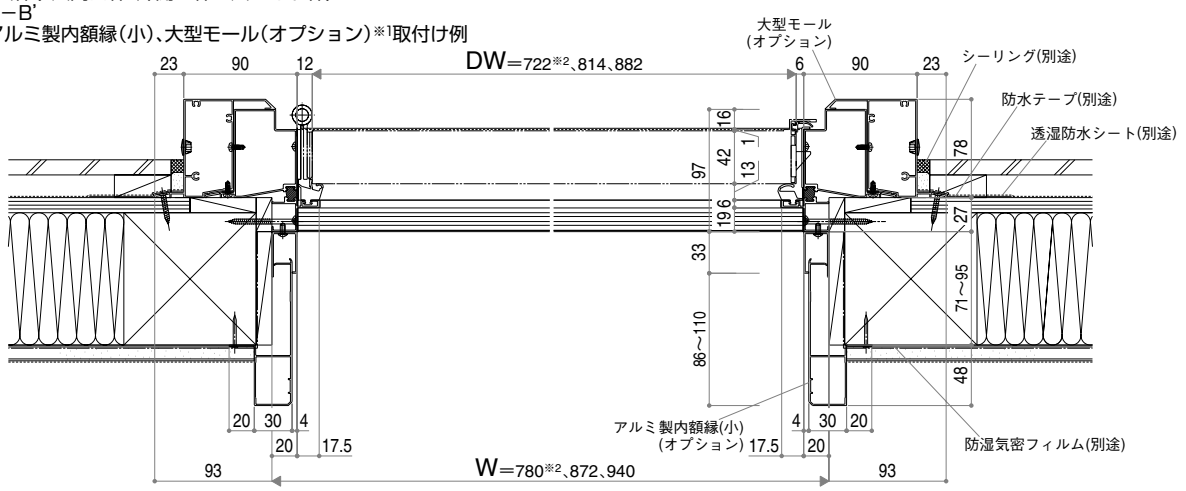
●ドア部
A−A'
アルミ製内額縁(小)、
下枠幅木、大型モール(オプション)※1取付け例



●ドア部
寒冷地下枠幅木仕様枠
寒冷地下枠幅木(オプション)取付例



●3尺枠(3尺間口枠、片開き枠、3尺ワイド枠)
B−B'
アルミ製内額縁(小)、大型モール(オプション)※1取付け例

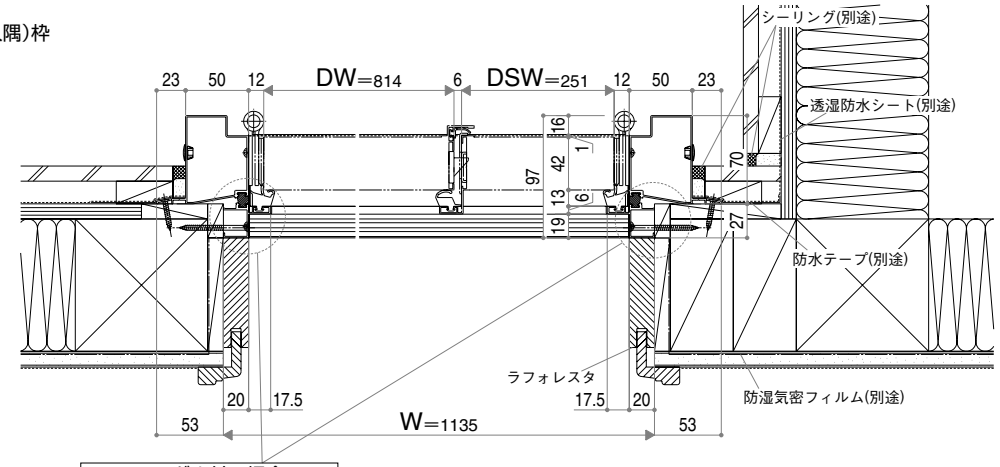


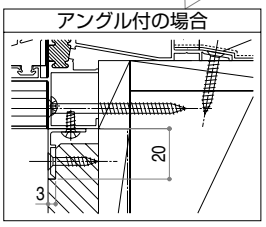
E05043012

※1:大型モールはカジュアルデザインDH=23のみの設定となります。　※2:大型モールは3尺間口専用サイズには設定がありません。

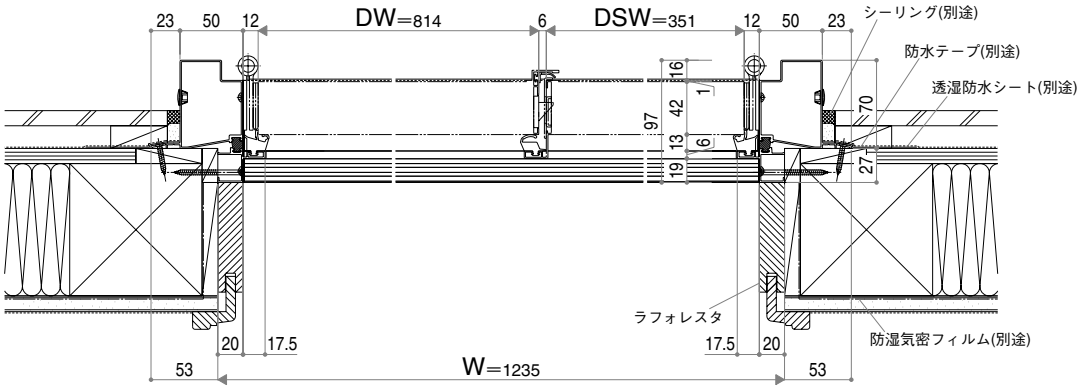
縮尺 1／6 単位:mm

●親子(入隅)枠
C−C'

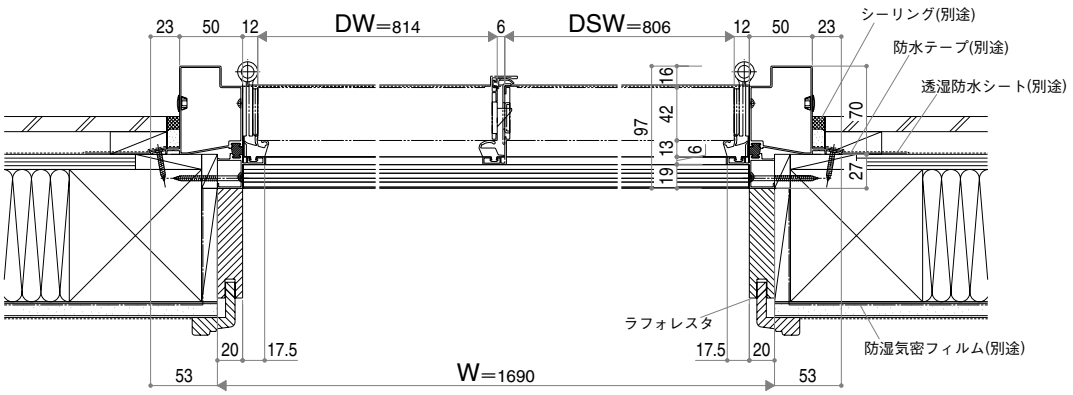




●親子枠
D−D'



●両開き枠
E−E'



E05043013

ヴェナート

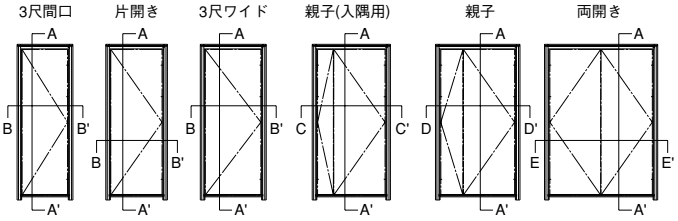
D4仕様・アルミドアタイプ　DH=23
3尺枠・親子枠・両開き枠

縮尺 1／6 単位:mm

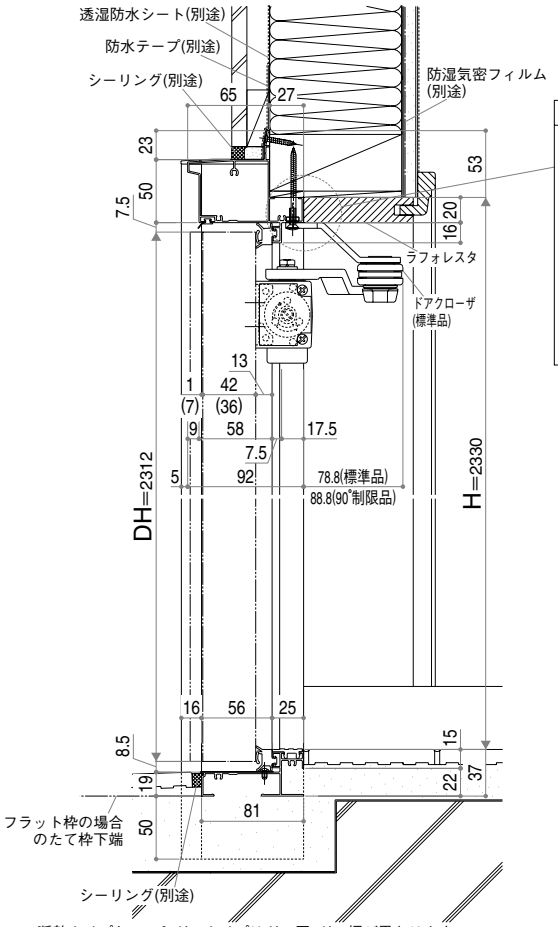
カジュアルデザイン・モダンデザイン・ジャパネスクデザイン共通 DH=23
断熱タイプ(D4仕様)・アルミドアタイプ
※断熱タイプとアルミドアタイプはドア厚、ドア幅が異なります。
■片開き枠・親子枠・両開き枠

本商品は土間納まり専用枠です。

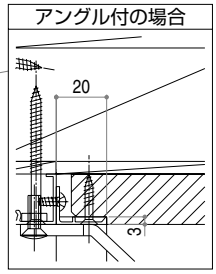
外観姿図



●ドア部
A−A'

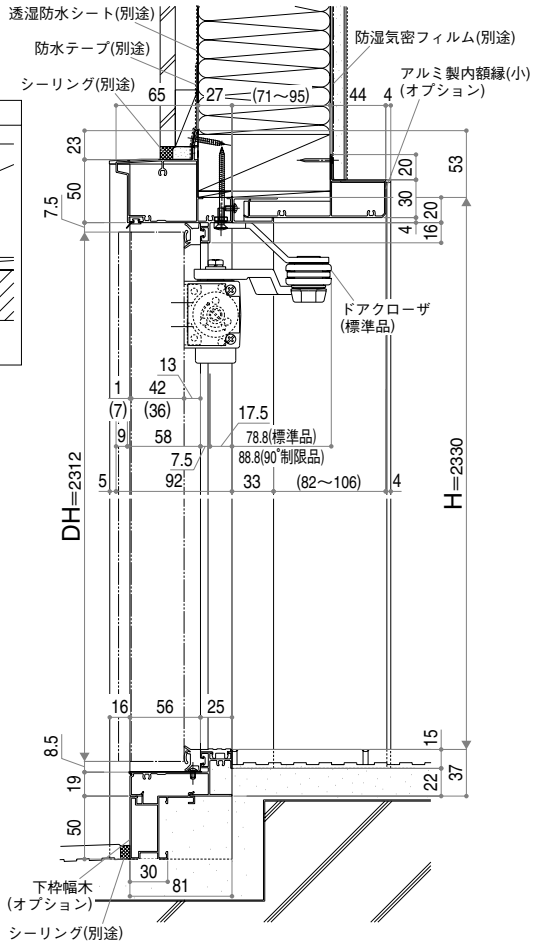


アングル付の場合

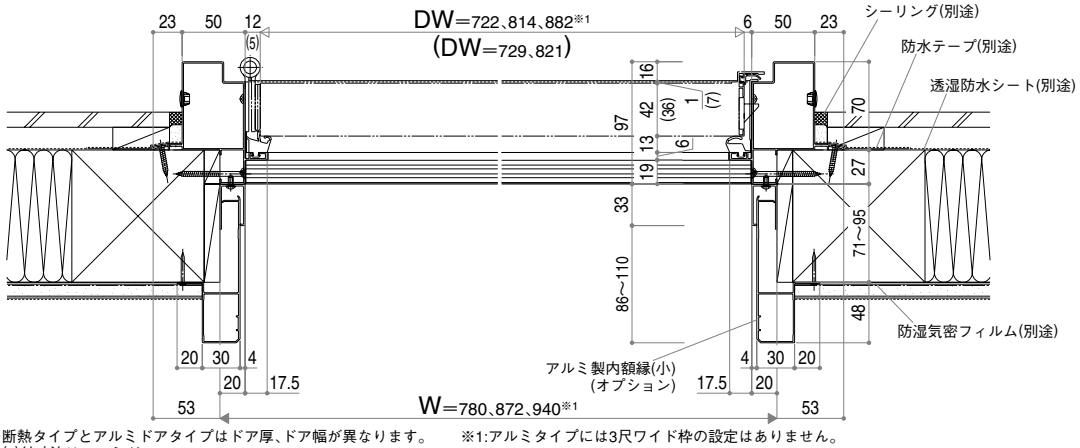


※断熱タイプとアルミドアタイプはドア厚、ドア幅が異なります。
( )付寸法はアルミドア。

●ドア部
A−A'
アルミ製内額縁(小)、下枠幅木(オプション)取付け例



●3尺枠(3尺間口枠、片開き枠、3尺ワイド枠)
B−B'
アルミ製内額縁(小)、(オプション)取付け例



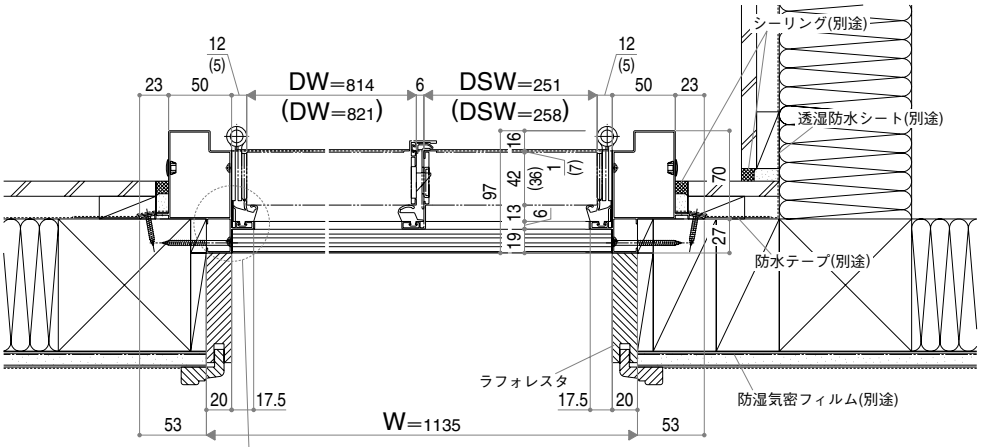
E05043014

※断熱タイプとアルミドアタイプはドア厚、ドア幅が異なります。
( )付寸法はアルミドア。

※1:アルミタイプには3尺ワイド枠の設定はありません。

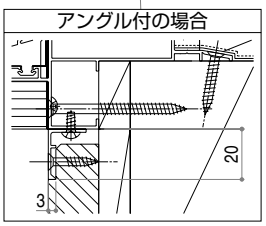
縮尺 1／6 単位:mm

●親子(入隅)
C−C'

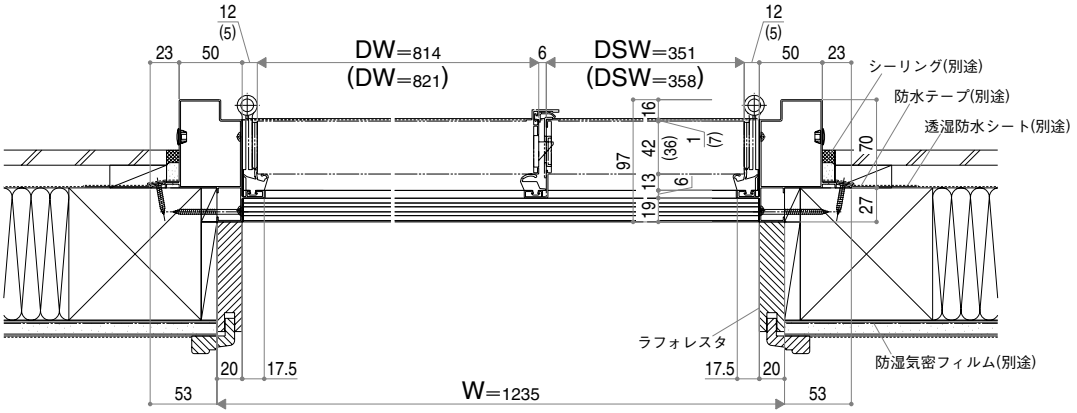


※断熱タイプとアルミドアタイプはドア厚、ドア幅が異なります。
( )付寸法はアルミドア。

アンゲル付の場合

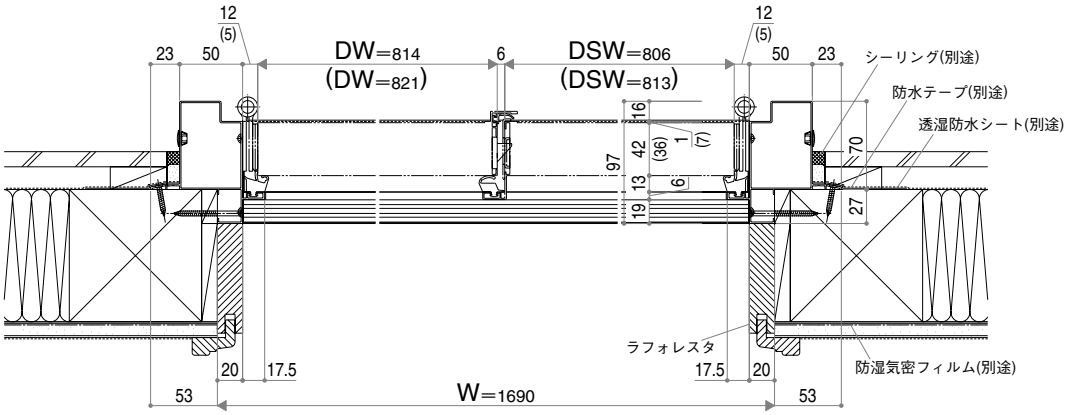


●親子枠
D−D'



※断熱タイプとアルミドアタイプはドア厚、ドア幅が異なります。
( )付寸法はアルミドア。

●両開き枠
E−E'



※断熱タイプとアルミドアタイプはドア厚、ドア幅が異なります。
( )付寸法はアルミドア。

E05043015

ヴェナート

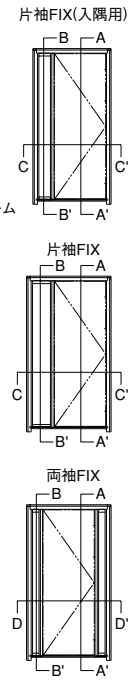
D2・D3仕様／D4仕様・アルミドアタイプ　DH=23
片袖FIX枠(入隅用)・片袖FIX枠・両袖FIX枠

縮尺 1／6 単位:mm

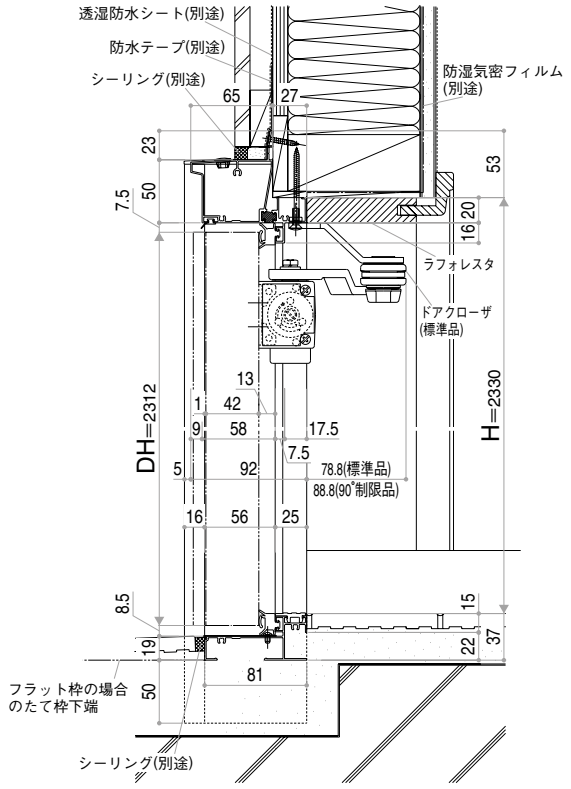
カジュアルデザイン・モダンデザイン・ジャパネスクデザイン共通 DH=23
断熱タイプ(D2・D3仕様)
■片袖FIX枠・両袖FIX枠

本商品は土間納まり専用枠です。
アングル付枠はP.558～559をご参照ください。

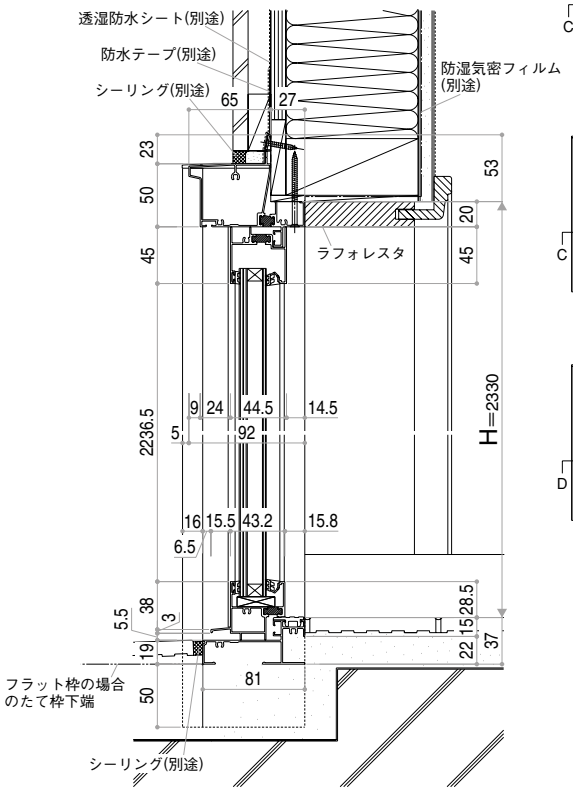
外観姿図



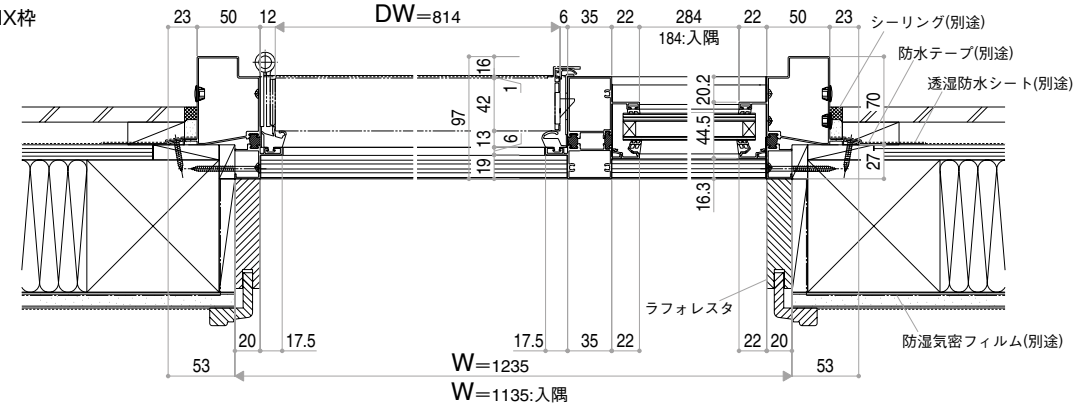
●ドア部
A－A'



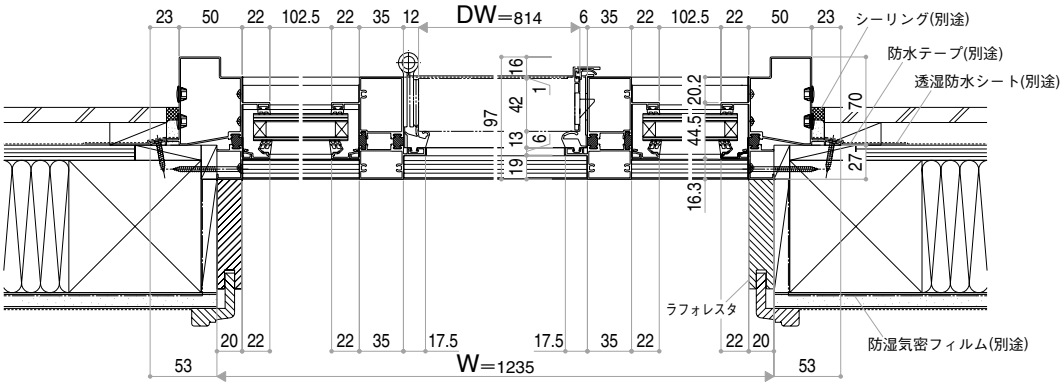
●袖部
B－B'



●片袖FIX枠
C－C'



●両袖FIX枠
D－D'



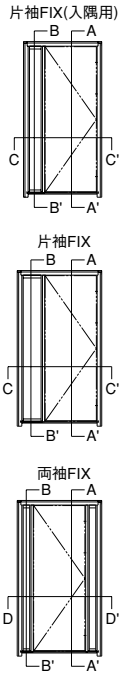
E05043016

縮尺 1／6 単位:mm

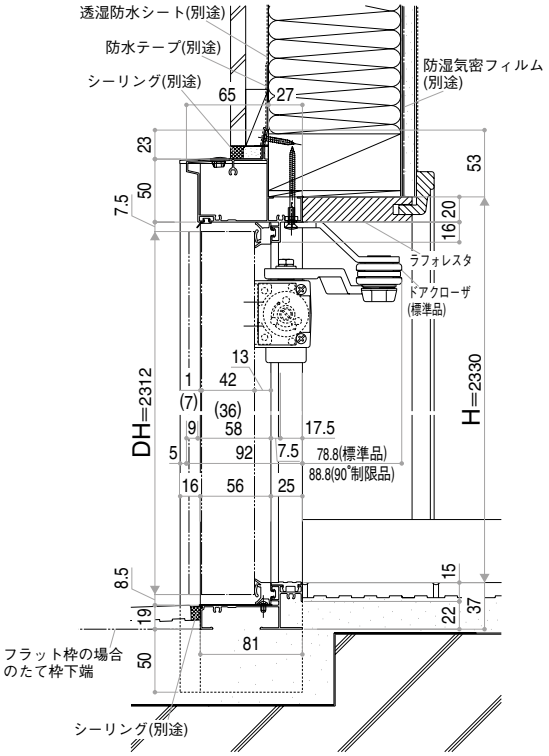
カジュアルデザイン・モダンデザイン・ジャパネスクデザイン共通
断熱タイプ(D4仕様)・アルミドアタイプ
※断熱タイプとアルミドアタイプはドア厚、ドア幅が異なります。
■片袖FIX枠・両袖FIX枠

本商品は土間納まり専用枠です。
アングル付枠はP.560～561をご参照ください。

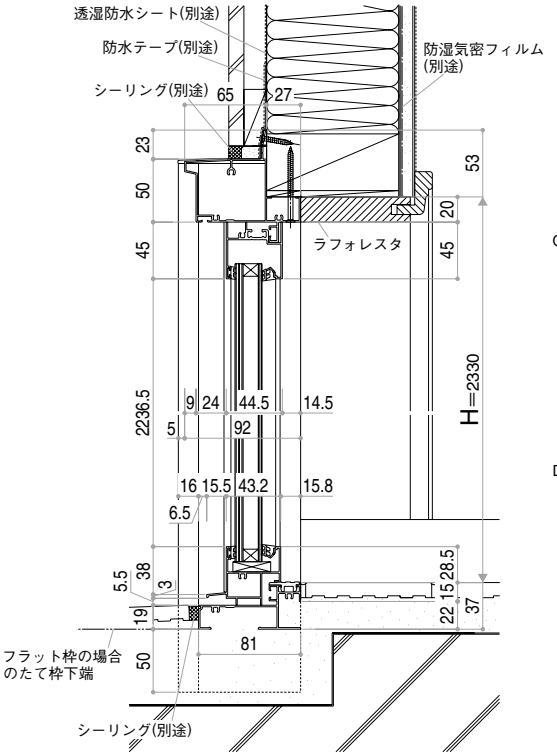
外観姿図



●ドア部
A－A'

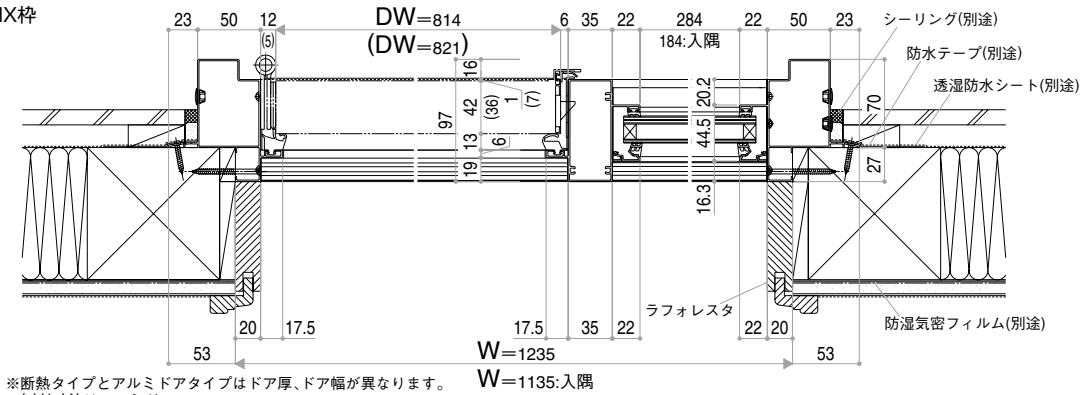


●袖部
B－B'



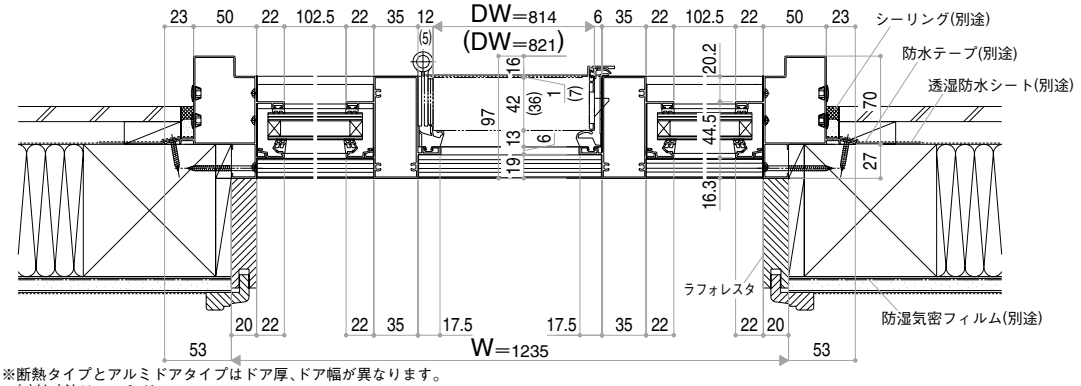
※断熱タイプとアルミドアタイプはドア厚、ドア幅が異なります。
( )付寸法はアルミドア。

●片袖FIX枠
C－C'



※断熱タイプとアルミドアタイプはドア厚、ドア幅が異なります。
( )付寸法はアルミドア。

●両袖FIX枠
D－D'



※断熱タイプとアルミドアタイプはドア厚、ドア幅が異なります。
( )付寸法はアルミドア。

E05043017

D3／D4仕様 DH=23
ミニマルスタイル
4.5尺片袖（入隅）枠：基本袖タイプ・機能袖タイプ
4.5尺片袖枠：機能袖タイプ（ポスト付）

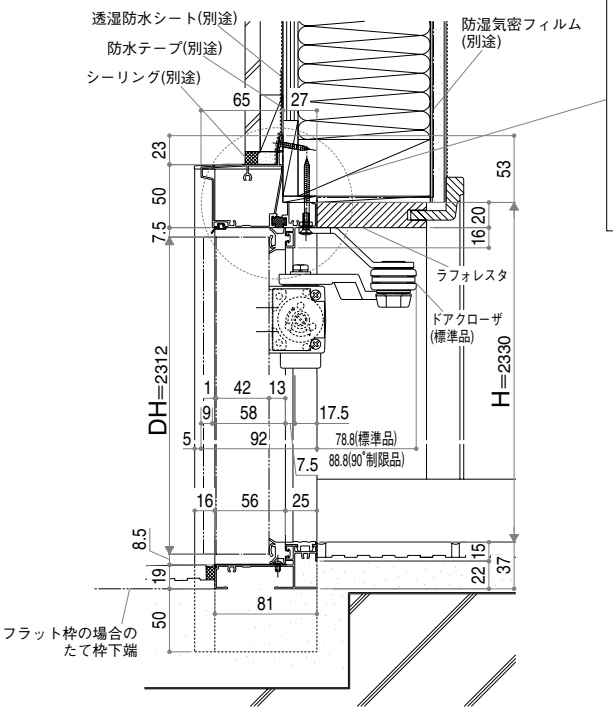
縮尺 1／6 単位:mm

モダンデザイン　ミニマルスタイル　DH=23
断熱タイプ(D3仕様)

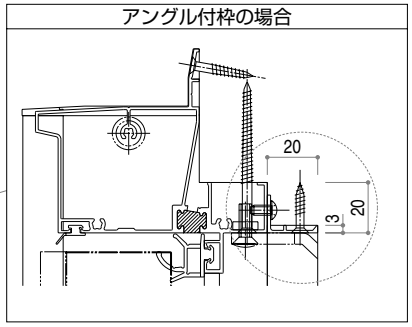
■袖付枠

本商品は土間納まり専用枠です。

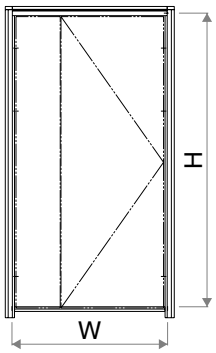
●ドア部



アングル付枠の場合

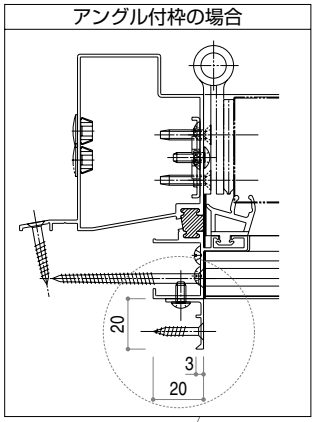


外観姿図

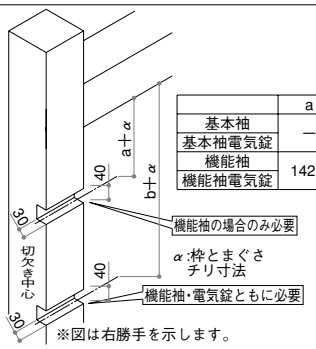


●インターホンは別途手配ください(推奨品は各商品写真ページ参照)。
●電気機器やポストには直接雨水がかからないよう、ひさし等設置してください。
●電気配線工事は必ず内装工事前に電気工事店様に依頼してください。
AC100V電源やアース線の配線工事は、電気工事士の資格が必要です。
法令・規定を無視して誤った工事を行うと、漏電や感電の原因になり
火事や事故につながります。
●AC100V以外の電源は使用しないでください。電装部品の故障の原因になります。
●AC100V配線やアース線はVVF-φ1.6㎜をご使用ください。
●AC100V配線には漏電遮断器を通してください。
●アース工事は必ず行ってください。
●照明スイッチ等の電設資材は、別途市販品をご用意ください。

アングル付枠の場合



柱の切欠き
電気錠仕様枠および機能袖仕様枠の場合は、枠内配線コード取出口として躯体袖パネル吊元側の柱に切欠き加工が必要になります。
切欠き加工の際は、事前に取付ける枠の種類および袖パネル吊元側を確認のうえ、表中のa,b寸法より切欠き中心位置を導き出してください。

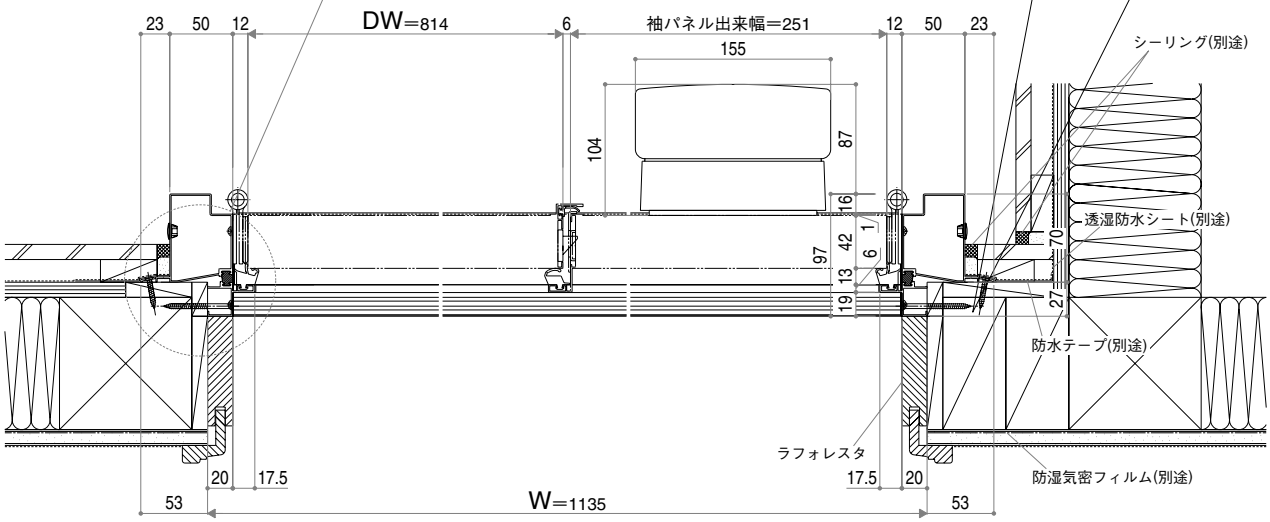


(単位:㎜)

	a	b
基本袖	—	—
基本袖電気錠		452.5
機能袖	142.5	
機能袖電気錠		

※図は右勝手を示します。

お願い
上図は、木造納まりを想定した切欠き加工例のひとつです。
施工の際は、実際の躯体構造に適した方法で
枠内配線コード、照明用配線の取出口を確保してください。



E06043001

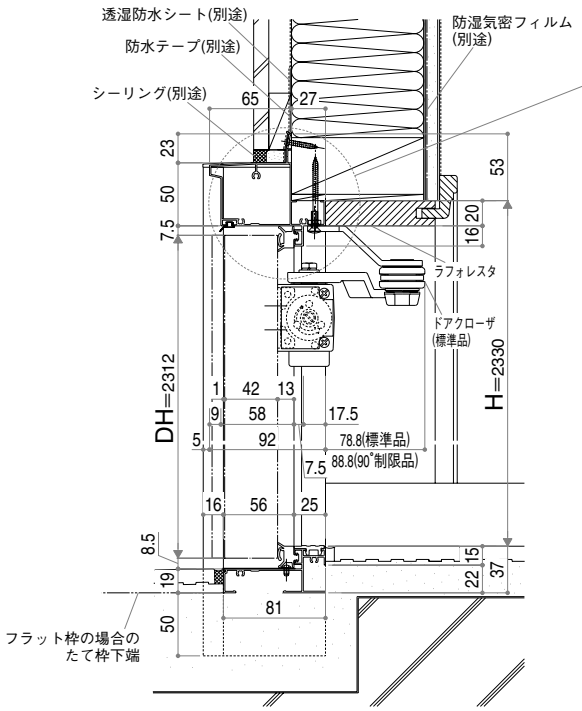
(※1)フラット枠の場合、たて枠下端より50㎜セットバックのこと。

縮尺 1／6 単位:mm

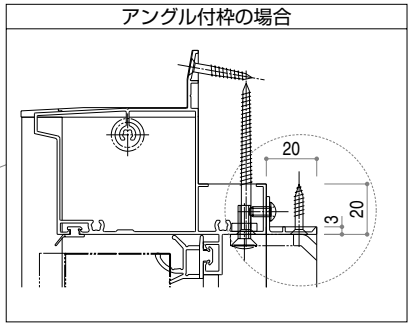
モダンデザイン　ミニマルスタイル　DH=23
断熱タイプ(D4仕様)
■袖付枠

本商品は土間納まり専用枠です。

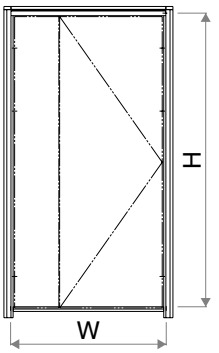
●ドア部



アングル付枠の場合

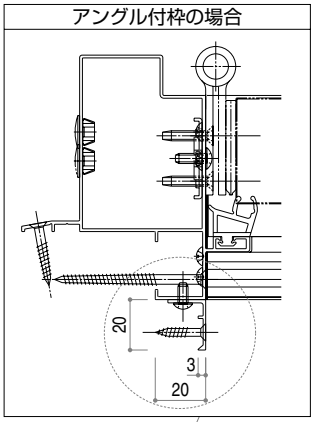


外観姿図



●インターホンは別途手配ください(推奨品は各商品写真ページ参照)。
●電気機器やポストには直接雨水がかからないよう、ひさし等設置してください。
●電気配線工事は必ず内装工事前に電気工事店様に依頼してください。
AC100V電源やアース線の配線工事は、電気工事士の資格が必要です。
法令・規定を無視して誤った工事を行うと、漏電や感電の原因になり火事や事故につながります。
●AC100V以外の電源は使用しないでください。電装部品の故障の原因になります。
●AC100V配線やアース線はVVF-φ1.6mmをご使用ください。
●AC100V配線には漏電遮断器を通してください。
●アース工事は必ず行ってください。
●照明スイッチ等の電設資材は、別途市販品をご用意ください。

アングル付枠の場合

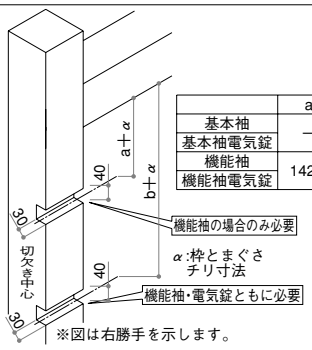


柱の切欠き

電気錠仕様枠および機能袖仕様枠の場合は、枠内配線コード取出口として躯体袖パネル吊元側の柱に切欠き加工が必要になります。
切欠き加工の際は、事前に取付ける枠の種類および袖パネル吊元側を確認のうえ、表中のa,b寸法より切欠き中心位置を導き出してください。

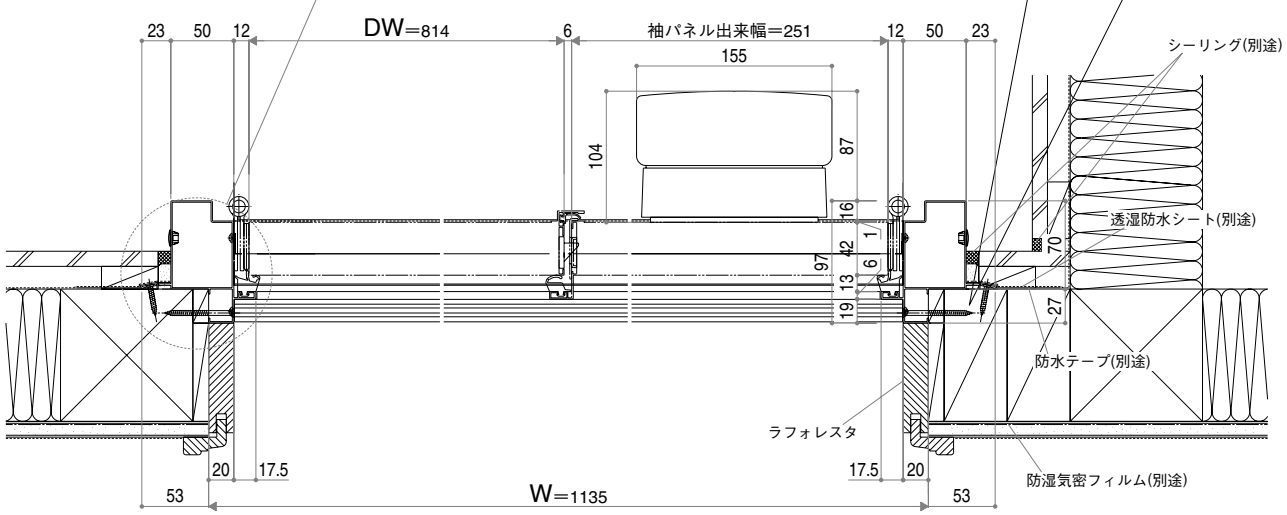
(単位:mm)

	a	b
基本袖	—	—
基本袖電気錠		452.5
機能袖	142.5	
機能袖電気錠		



※図は右勝手を示します。

お願い
上図は、木造納まりを想定した切欠き加工例のひとつです。
施工の際は、実際の躯体構造に適した方法で
枠内配線コード、照明用配線の取出口を確保してください。



E06043002

(※1)フラット枠の場合、たて枠下端より50mmセットバックのこと。

安全のため必ずお守りください。

本カタログでは、商品を選定するうえで、安全に関する内容については次のような絵表示で示しています。内容をよく理解して本文をお読みください。

絵表示	意味
⚠注意	取扱いを誤ると、使用者が傷害を負う危険や物的損害の発生が想定されることを示します。
お願い	「必ず行っていただく事」を示します。

⚠注意

【商品選択上のご注意】

●商品仕様をご確認のうえ、商品を選定してください。
●商品の製作可能範囲をお守りください。

【組立・施工上のご注意】

●商品の組立・施工については、必ず説明書に従ってください。また、施工完了後に取扱説明書（ユーザーマニュアル）がお施主様に渡るようお手配ください。

【使用上のご注意】

●ご使用の際は、商品に貼ってあるラベルや取扱説明書（ユーザーマニュアル）などをよくお読みのうえ、正しくご使用ください。

YKK AP株式会社　YKK APエクステリア株式会社

本社/〒101-8642 東京都千代田区神田和泉町1番地

●改良のため予告なく商品の仕様を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
●商品の色は、印刷特性上実物と多少差が出ます。ご了承ください。
●表示価格は部材標準販売価格です。
消費税、ガラス代、組立施工費等は含まれておりません。

商品に関するご相談、お問い合せは
お客様相談室
0120-72-4134
※携帯・PHSからは03-5610-8277（有料）へ
受付時間　平日9:00～17:30
（土・日・祝日・年末年始・夏期休暇を除く）

●お問い合せ、ご用命は……

ホームページ　www.ykkap.co.jp/